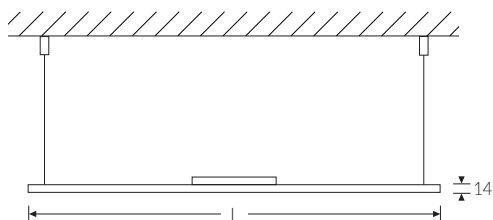
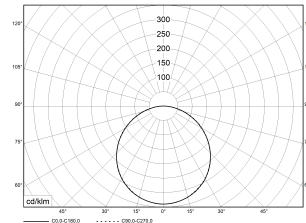


FLAT-E LED 1200 OPAL 830 3400lm 29W | Artikelnummer 88090060



Superflache LED Einlege- oder Abhängeleuchte (Abhängung bitte separat bestellen). Gehäuse Stahlblech, Höhe 14 mm (zzgl. Betriebsgerät), weiß. Opale Abdeckung für äußerst homogene Ausleuchtung. Schutzart IP 40 raumseitig, IP 20 deckenseitig. Besonders geeignet für den Einbau in Kassettendecken und daher bevorzugter Einsatzbereich in Büro- und Geschäftsräumen (in Bereichen ohne Bildschirmarbeitsplatz). Integrierte LED Leuchtmittel sind in der Leuchte nicht austauschbar.

**Montageart und Anwendungsbereich**

Einlegen in Decke  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

**Technische Daten**

Artikelnummer	88090060
GTIN (EAN)	4053995075269
Bestellbezeichnung	Flat-E LED OP 1200x300
Betriebsgerät	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, nicht austauschbar
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	230V/50Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung max.	29 W
Lichtausbeute max. Bestromung	117 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	3400 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	70000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Polymethylmethacrylat (PMMA) opal
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°

FLAT-E LED 1200 OPAL 830 3400lm 29W | Artikelnummer 88090060

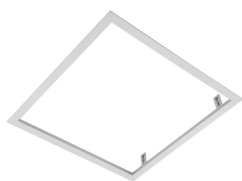
Technische Daten	
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	40 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	10 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	40 °C
Prüfungen	
Schutzklasse	SK II
Schutzart	IP40
CE-Konform	Ja
Maße und Gewichte	
Länge (L)	1196 mm
Breite (B)	296 mm
Höhe (H)	14 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	5,1 Kg
Nettogewicht	4,4 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	50 Stück

FLAT-E LED 1200 OPAL 830 3400lm 29W | Artikelnummer 88090060

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35975440	modul four el ABR 1200



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35975410	modul four el EBR 1200

